



Kreative Bedienkonzepte mittels jQueryUI

- Eine HeldenSaga-



virtual 7 gmbh

The Oracle Middleware Experts

Nico Kreiling
Anton Thome

Wer wir sind...

virtual7 GmbH

- › Beratungs- und Softwarepartner
- › gegründet 1996
- › unternehmergeführt
- ›  **Platinum Partner**



virtual7 gmbh

The Oracle Middleware Experts

Geschäftsbereiche

- › ORACLE Middleware Services
- › ORACLE-/Java-Anwendungsentwicklung
- › ORACLE basierte Produktentwicklung
- › ORACLE Lizenzberatung und -vertrieb



blink



The Oracle Middleware Experts

PORTAL I
WEBCENTER



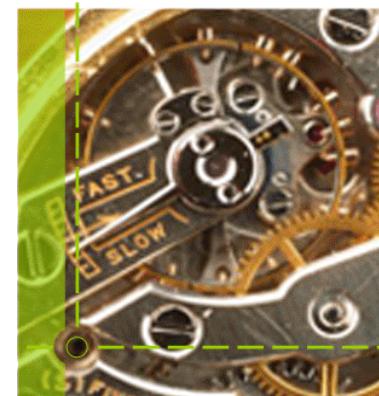
CONTENT
MANAGEMENT



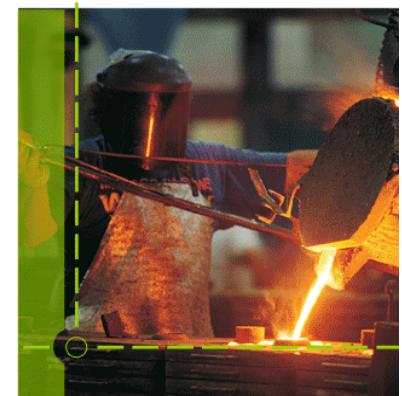
BUSINESS
INTELLIGENCE



PROZESSE I
SOA



ANWENDUNGS-
ENTWICKLUNG



ORACLE Platinum Partner

Specialized
Oracle WebCenter Portal

ORACLE Platinum Partner

Specialized
Oracle Enterprise Content
Management

ORACLE Platinum Partner

Specialized
Oracle Business Intelligence
Foundation

ORACLE Platinum Partner

Specialized
Application Grid

ORACLE Platinum Partner

Specialized
Service-Oriented Architecture

ORACLE Platinum Partner

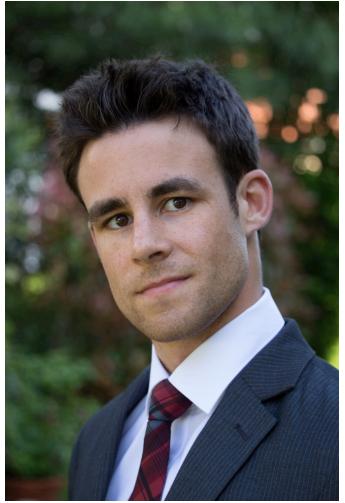
Specialized
Oracle Unified Business
Process Management

ORACLE Platinum Partner

Specialized
Oracle Database

ORACLE Platinum Partner

Specialized
Oracle Application
Development Framework



Nico Kreiling
Consultant

kreiling@virtual7.de



Anton Thome
Consultant

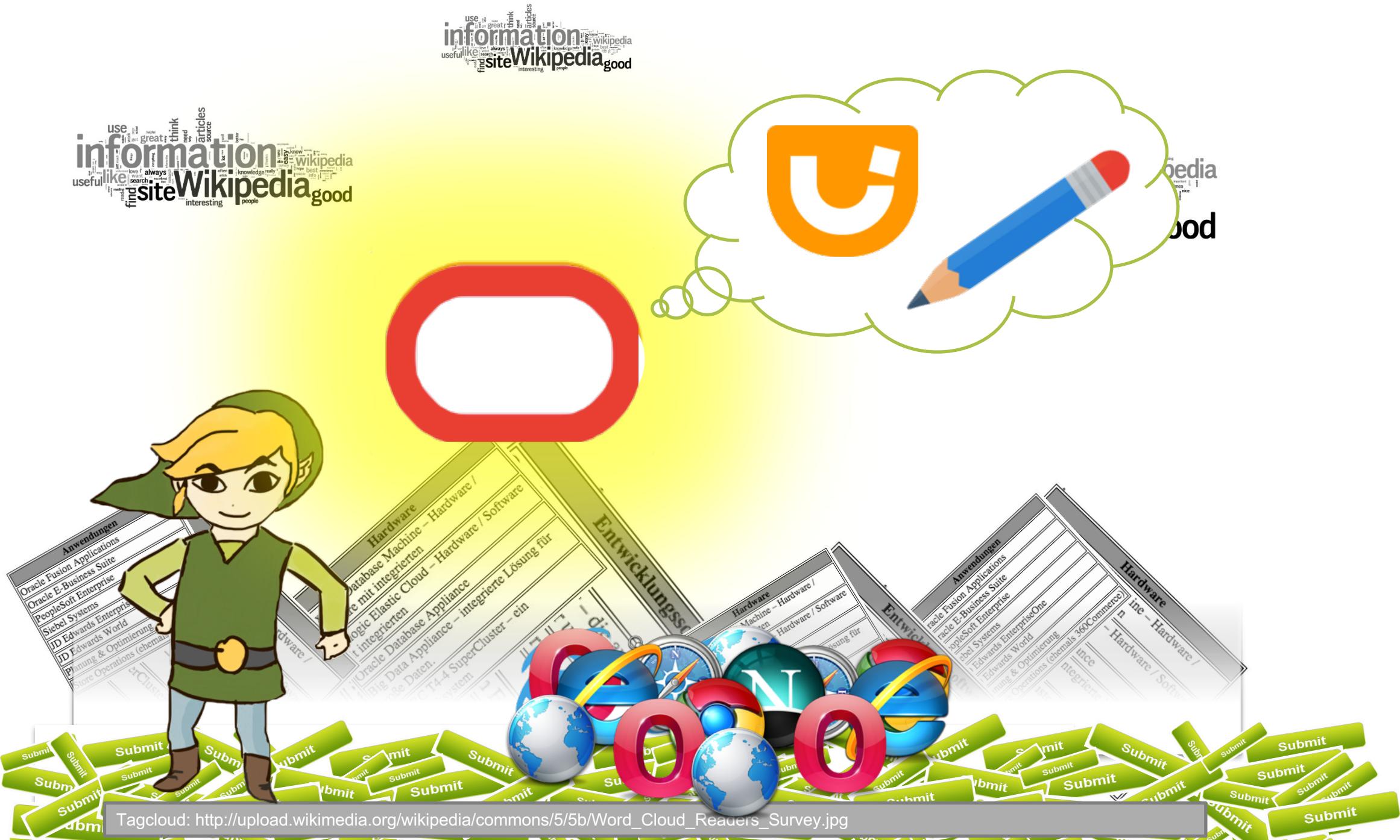
thome@virtual7.de



virtual 7 gmbh

The Oracle Middleware Experts

› Referentenvorstellung

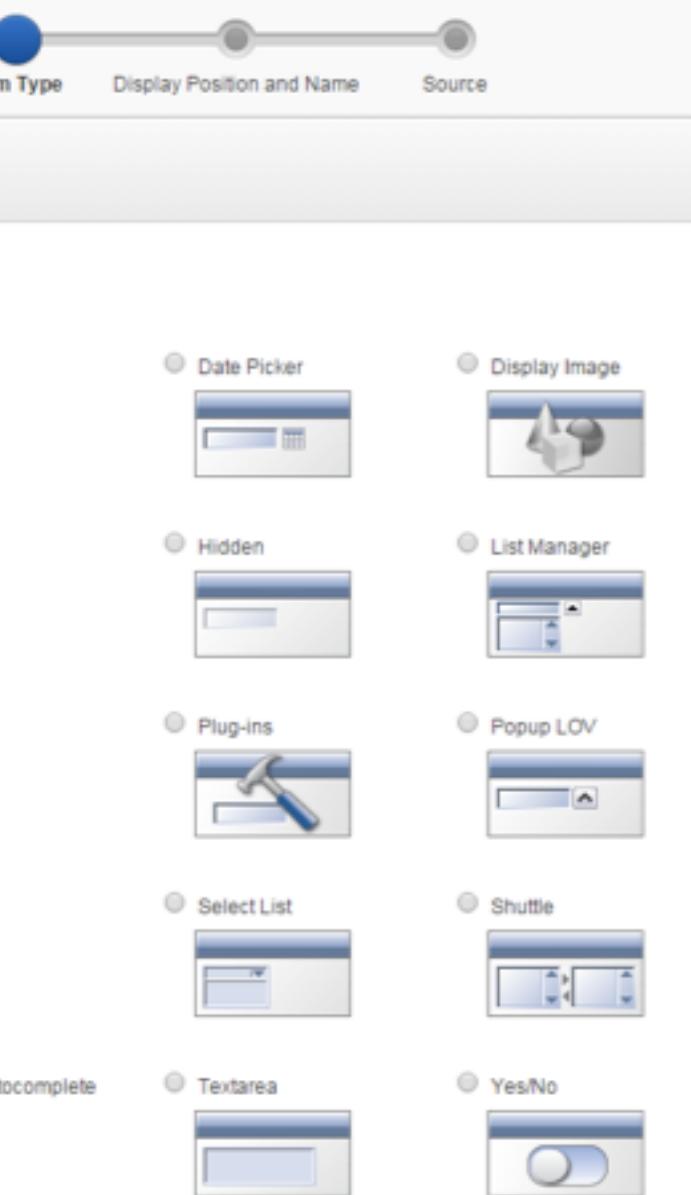


Tagcloud: http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/5b/Word_Cloud_Reader_Survey.jpg

Agenda

- › Einführung
- › Sortable
- › Droppable
- › Highlight Effekt
- › jQuery Org-Chart

Usability Matters



Emailverwaltung

ITEMS

P8_TEXTAREA

Cancel

Page: 4 - Report 1

Select Item Type:

REGION CONTENT

[+] Add Button

SUB REGIONS

</> New

ITEMS

REGION CONTENT

Regions

Items

Buttons

[+] Add Button

[+] Add Button
[Hot]

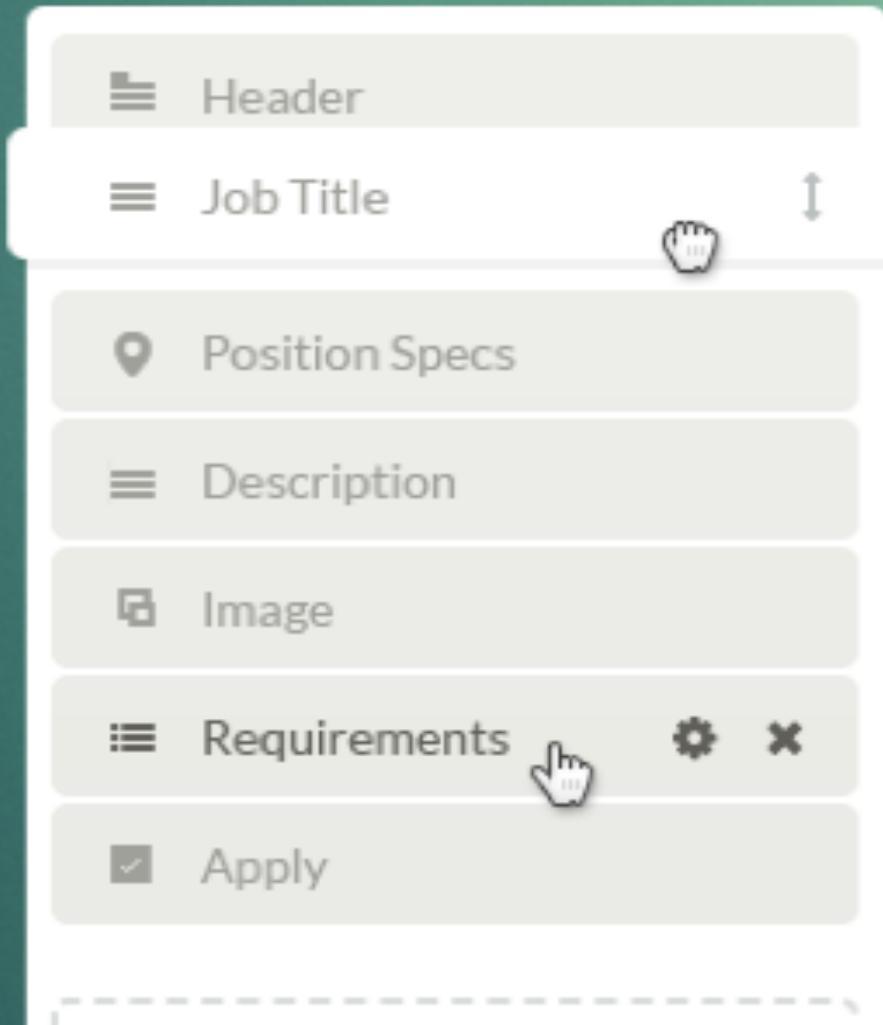
[Text] Button

[Text] Button
[Hot]

Button

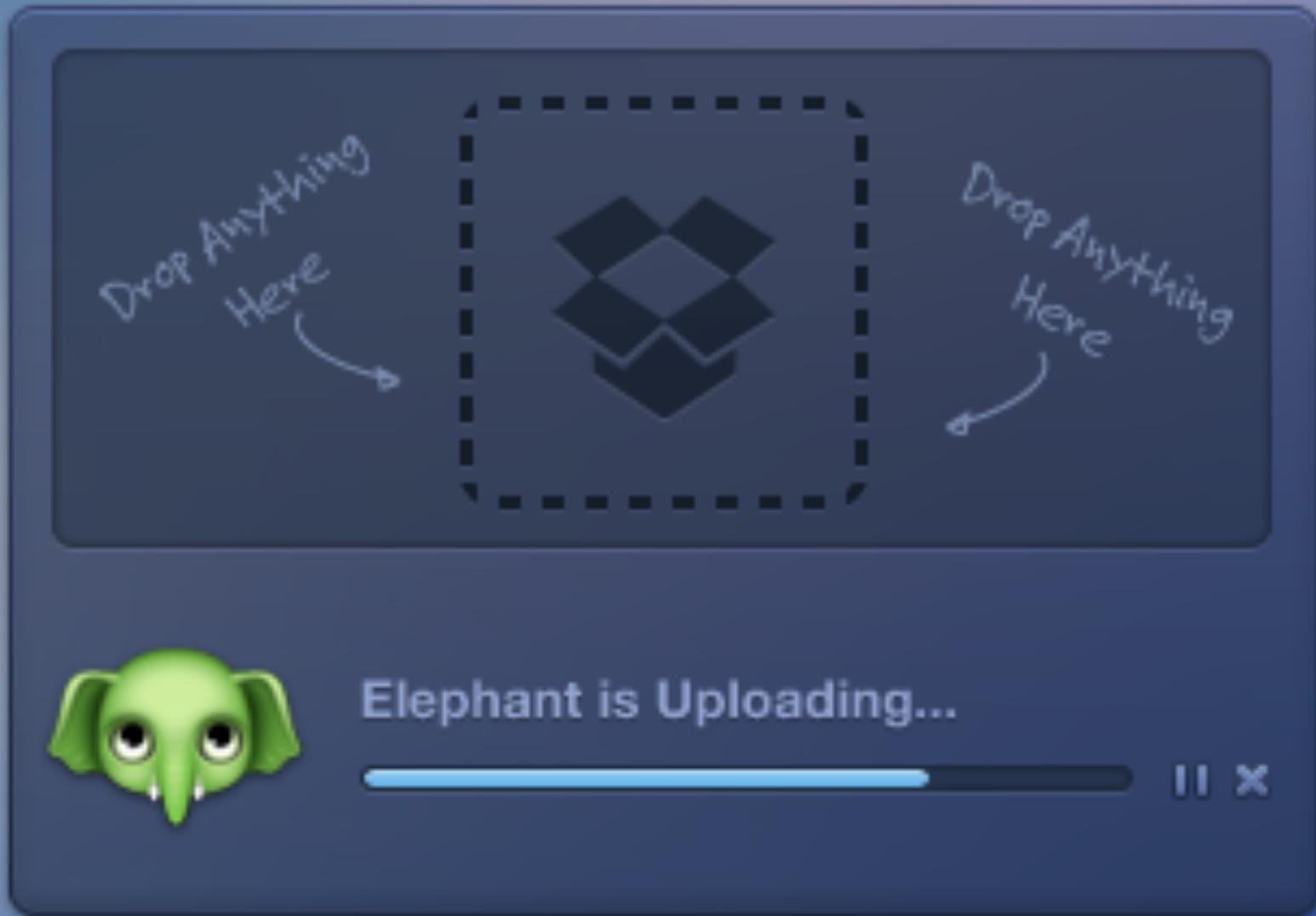
Button [Hot]

› Usability @ APEX



› Effizientere Bedienung

<https://dribbble.com/shots/1458186-Layout-composition>



› Spaß-Faktor

<https://dribbble.com/shots/574605-Drop-anything-even-an-ELEPHANT-D>

BASIC INFO

Nome *

Default text

Insert a brief explanation if needed.

Nome *

Default text

Insert a brief explanation if needed.

Insert a brief tooltip here. It doesn't have to be too long, but as you can see there's plenty of room to write more lines of text. Cool!

Nome *

Default text

Insert a brief explanation if needed.

Please review this entry.

Nome *

Default text

Insert a brief explanation if needed.



› Verbesserte Nutzerinteraktion

<https://dribbble.com/shots/1396639-Sign-Up-Form>



› Verständlichere Animationen

<https://www.campaignmonitor.com/worldview>

jQuery und jQueryUI



- › DOM Transformation und Manipulation
 - › Event-Steuerung (Chaining, Callbacks)
 - › Vereinfachte Syntax und Browserkompatibilität
-
- › Diverse zusätzliche, state of the art Bedienelemente (Widgets)
 - › Viele Effekte und Animationen
 - › CSS-Framework

Einfach einbinden – aber wo?

```
<link rel="stylesheet" href="jqueryui.css"/>  
<script src="jqueryui.js"></script>
```

Template

- › Wiederverwendbarkeit
- › Abstimmung mit DOM Elementen

Header

- › Granularerer Einstellungen
- › Bewussterer Einsatz

Sortable

Sortable

Emailverwaltung

<input type="checkbox"/> Select Row	<u>From user</u>	<u>Subject</u>	<u>Content</u>
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	GATES	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	KING	APEX Express Ticket	Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	JONES	Erinnerung	Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	JONES	Vortragszeit?	Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	MAYER	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	BAUER	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Erinnerung von: JONES Text: Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?

Vortragszeit? von: JONES Text: Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!

Urlaub von: GATES Text: Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!

Demo

Sortable

Sortable Region

```
<ul class="connectedSortable">  
    #BODY#  
</ul>
```

Sortable Report

```
<li id="#ID#" style="border: 1px...>  
    #DISPLAY#  
</li>
```

Sortable

SELECT-Statement

```
select
  "NR"  id,
  SUBJECT || ' von: ' || "FROM_USER" || ' Text:
' || "CONTENT"  display
from EMAILS
```

Sortable

JavaScript für „Execute when Page Loads“ Sektion

```
$(function() {  
    $(".connectedSortable").sortable()  
});
```

Demo

Sortable

Emailadressen

	Select Row	From user	To user	Subject	Content
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	GATES	Thome		
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	KING	Krebs		
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	JONES	Krebs		
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	JONES	(null)		
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	MAYER	Thome	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 3.06.2013 im Raum Berlin!
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	BAUER	Thome	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Keine Erklärung notwendig
Hoher Bekanntheitsgrad

keinen Fall verpassen!!

Emailverwaltung

- APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du
- Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo
- Erinnerung von: JONES Text: Schickst du
- Vortragszeit? von: JONES Text: Wann ich
- Urlaub von: GATES Text: Hi Anton, dein Ur
- Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: M

Mehrfach Zeilen-Verschiebung
Höherer Bedienkomfort
Besser für Mobilgeräte

Droppable

Droppable

Emailverwaltung

<input type="checkbox"/> Select Row	<u>From user</u>	<u>Subject</u>	<u>Content</u>
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	GATES	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	KING	APEX Express Ticket	Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	JONES	Erinnerung	Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	JONES	Vortragszeit?	Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	MAYER	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲ <input type="checkbox"/>	BAUER	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Erinnerung von: JONES Text: Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?

Vortragszeit? von: JONES Text: Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!

Urlaub von: GATES Text: Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!

LÖSCHEN



blink



7

Droppable

Static Content – DIV Region with ID

LÖSCHEN (ID: PX_TRASH)



blink



Droppable

JavaScript für „Execute when Page Loads“ Sektion

```
$("#PX_TRASH").droppable({  
    drop: function() {  
        alert("Diese Email wird jetzt aus Ihrer  
Übersicht entfernt");  
    }  
});
```

Demo

Droppable



blink



Emailadressen

<input type="checkbox"/> Select Row	<u>From user</u>	<u>To user</u>	<u>Subject</u>	<u>Content</u>
▼ ▲	GATES	Thome	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	KING	K		?
▼ ▲	JONES	K		...
▼ ▲	JONES	(n)		auf keinen Fall verpassen!!
▼ ▲	MAYER	Thome	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	BAUER	Thome	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Wie sieht das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Erinnerung von: JONES Text: Schicke mir eine E-Mail mit dem Vorschlag.

Vortragszeit? von: JONES Text: Was ist die Vortragszeit?

Urlaub von: GATES Text: Hi Anton, ich habe mich entschieden...

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!

**Weniger Klicks
Spaßfaktor**

LÖSCHEN



Highlight Effekt

Highlight Effekt

Emailverwaltung

Select Row	From user	Subject	Content
▼ ▲	GATES	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	KING	APEX Express Ticket	Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?
▼ ▲	JONES	Erinnerung	Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?
▼ ▲	JONES	Vortragszeit?	Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!
▼ ▲	MAYER	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	BAUER	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Erinnerung von: KING Text: Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?

Vortragszeit? von: KING Text: Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!

Protokoll von: KING Text: Schickst du mir noch das Protokoll für morgen?

LÖSCHEN

Highlight Effekt

Static Content – DIV Region with ID

LÖSCHEN (ID: PX_TRASH)



Highlight Effekt

JavaScript für „Execute when Page Loads“ Sektion

```
$("#PX_TRASH").droppable({  
    drop: function() {  
        $(".ui-sortable-  
helper").toggle("highlight");  
    }  
});
```



Demo

Highlight Effekt

Emailverwaltung

Select Row	From user	Subject	Content
▼ ▲	GATES	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	KING		
▼ ▲	JONES		
▼ ▲	JONES		
▼ ▲	MAYER	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15.00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	BAUER	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du das Ticketschreiben erhalten oder soll ich dir das mitteilen?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo

Erinnerung von: KING Text: Schickst du mir

Vortragszeit? von: KING Text: Wann ich no

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: I

Protokoll von: KING Text: Schickst du mir

LÖSCHEN

Nutzerfeedback
Prozess Visualisierung



Autocomplete



Emailverwaltung				
<input type="checkbox"/>	Select Row	<u>From user</u>	<u>Subject</u>	<u>Content</u>
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	GATES	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	KING	APEX Express Ticket	Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	JONES	Erinnerung	Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	JONES	Vortragszeit?	Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	MAYER	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	<input type="checkbox"/>	BAUER	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung	
Suche	<input type="text"/>
APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?	
Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?	
Erinnerung von: JONES Text: Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?	
Vortragszeit? von: JONES Text: Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!	
Urlaub von: GATES Text: Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill	
Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!	
LÖSCHEN	

Autocomplete

Text Field

SUCHEN (ID: PX_SEARCH)



blink



Autocomplete

Shared Components – Application Process (On Demand)

```
DECLARE
    search_v      VARCHAR2(4000);
BEGIN
    search_v := wwv_flow.g_x01;
    FOR c1 IN (SELECT subject
                FROM emails
               WHERE subject LIKE '%' || search_v || '%')
    LOOP
        http.p(c1.subject);
    END LOOP;
END;
```

Demo

Autocomplete



Emailadressen

Select Row	From user	To user	Subject	Content
▼ ▲	GATES	Thome	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	KING	Kreiling	APEX Express Ticket	Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?
▼ ▲	JONES	Kreiling	Erinnerung	Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?
▼ ▲	JONES	(null)	Vortragszeit?	Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!
▼ ▲	MAYER	Thome	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	BAUER	Thome	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

Suche

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du dein Ticket schon gebucht oder soll ich für dich mitbuchen?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Erinnerung von: JONES Text: Schickst du mir noch das Protokoll von heute morgen?

Vortragszeit? von: JONES Text: Wann ich nochmal dein Vortrag auf der APEX:Connect? Will ihn ja auf keinen Fall verpassen!!

Urlaub von: GATES Text: Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!

LÖSCHEN

Autocomplete

The screenshot shows a table titled "Emailadressen" with columns: "Select Row", "From user", "To user", "Subject", and "Content". The "Content" column displays the body of the email message. A green box highlights the "Content" column for the first row, which contains the message: "Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill". Below the table is a button labeled "Löschen".

Select Row	From user	To user	Subject	Content
▼ ▲	GATES	Thome	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	KING	Kreil		
▼ ▲	JONES	Kreil		
▼ ▲	JONES	(null)		
▼ ▲	MAYER	Thome	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15:00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	BAUER	Thome	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

The screenshot shows a sidebar with a search bar containing "Suche" and a list of items. The items include: "APEX Express Tickets", "Weitere Vorgehen von: JON", "Erinnerung von: JON", "Vortragszeit? von: JON", "Urlaub von: GATES T", "Meeting: Projektstatus", and "LÖSCHEN". A green box highlights the search bar and the list of items. The text "Weniger Eingabeaufwand" and "Unterstützung bei Suchbegriff-Auswahl" is overlaid on the green area.

Suche

- APEX Express Tickets
- Weitere Vorgehen von: JON
- Erinnerung von: JON
- Vortragszeit? von: JON
- Urlaub von: GATES T
- Meeting: Projektstatus
- LÖSCHEN

Weniger Eingabeaufwand
Unterstützung bei Suchbegriff-Auswahl

Highlight Effekt

Emailverwaltung

Select Row	From user	Subject	Content
▼ ▲	GATES	Urlaub	Hi Anton, dein Urlaub ist genehmigt. Viel Spaß! Viele Grüße Bill
▼ ▲	KING		
▼ ▲	JONES		
▼ ▲	JONES		
▼ ▲	MAYER	Meeting: Projektstatus	Meeting um 15.00 Uhr am 5.06.2015 im Raum Berlin!
▼ ▲	BAUER	Weitere Vorgehen	Hallo Herr Thome, können wir uns heute abstimmen wie das weitere Vorgehen für unser Projekt aussieht?

Löschen

Emailverwaltung

APEX Express Ticket von: KING Text: Hast du das Ticketschreiben erhalten oder soll ich für dich mitarbeiten?

Weitere Vorgehen von: BAUER Text: Hallo

Erinnerung von: KING Text: Schickst du mir

Vortragszeit? von: KING Text: Wann ich no

Meeting: Projektstatus von: MAYER Text: I

Protokoll von: KING Text: Schickst du mir noch das Protokoll für morgen?

LÖSCHEN

Weniger Eingabearaufwand



blink



jQuery orgChart



blink

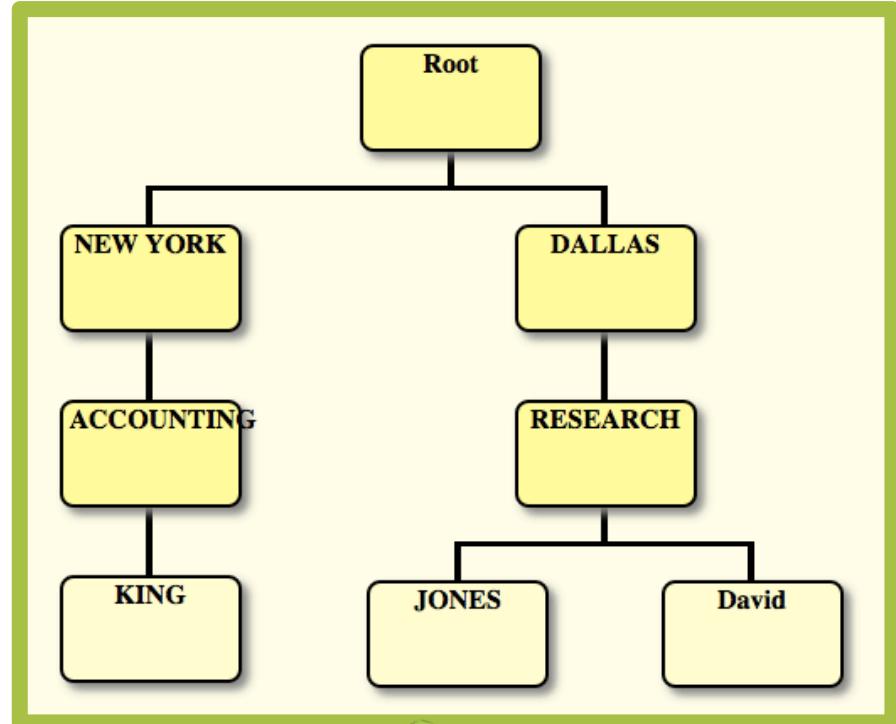


Deptno	Dname	Loc	Nr	from user	To user	Subject	Time sent	Time received	C
10	ACCOUNTING	NEW YORK	1	KING	Kreiling	APEX Express Ticket	-	-	Hast du Ticket gebucht? soll ich mitbürgern? Schicke noch ein Prototyp? heute Wann noch? Vortrag APEX Will ich keine
20	RESEARCH	DALLAS	81	JONES	Kreiling	Erinnerung	-	-	
20	RESEARCH	DALLAS	101	David	-	Vortragszeit?	-	-	



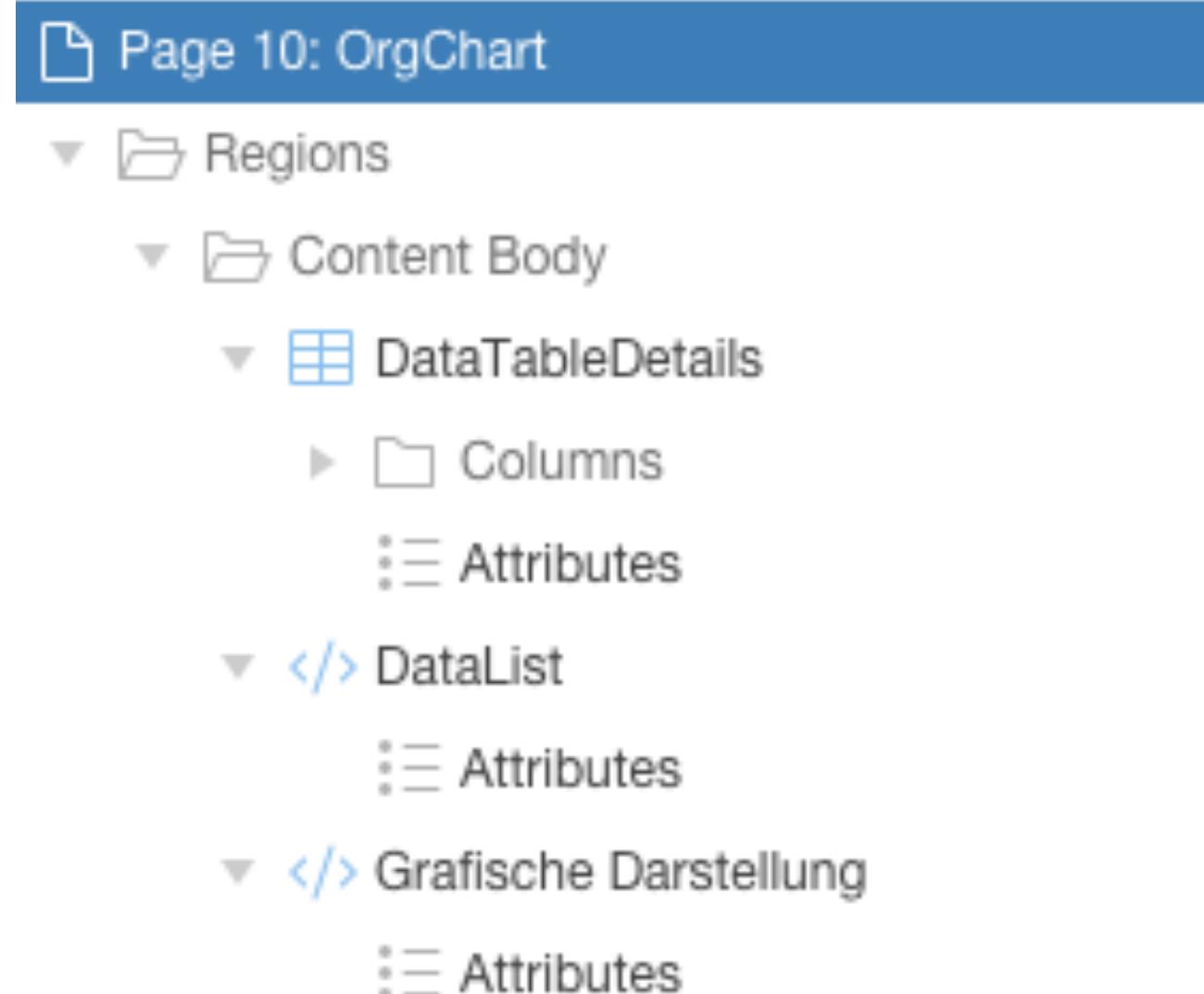
listify

- Root
 - NEW YORK
 - ACCOUNTING
 - KING
 - DALLAS
 - RESEARCH
 - JONES
 - David



orgChart

Seitenstruktur



ID Zuweisung

Type

Classic Report



► Source

► Layout

► Appearance

► Grid

▼ Advanced

Static ID

dataSource

Custom
Attributes



Dateien hochladen

The screenshot shows a modal dialog titled "Upload Static Application File". The URL in the browser's address bar is "Application 56831 > Shared Components > Static Application Files". The dialog contains instructions: "Use this page to associate files like images, CSS or Javascript files with your application. To associate a file with your application, select the file, and click Upload." It has fields for "Directory" (empty), "File" (set to "listify.js"), and "File Character Set" (set to "Unicode UTF-8"). At the bottom are buttons for "Cancel", "Upload and Upload Another", and a blue "Upload" button. A green sidebar on the left lists icons for "U", "Shared Components", "Static Application Files", "Listify", "orgChart", and "7". A GitHub logo is visible on the right.

› **Listify:** <https://github.com/nik-ffm/listify>

› **orgChart:** <https://github.com/caprica/jquery-orgchart>

Dateien importieren



blink



▼ JavaScript

File URLs

```
#APP_IMAGES#listify.js  
#APP_IMAGES#jquery.orgchart.js
```



▼ CSS

File URLs



```
#APP_IMAGES#jquery.orgchart.css
```



Schritt 1: listify

```
$('#dataSource .t-Report-report').listify({  
    'target': '#dataList',  
    'root_name': 'Organigram',  
    'order': ['Loc', 'Dname', 'From user', 'Time  
received']  
});
```



Demo Liste

Schritt 2: orgChart

```
$("#dataList > ul").orgChart({  
    container: $("#orgChart"),  
    interactive: true,  
    fade: true,  
    speed: 'slow',  
    showLevels: 2  
});
```



blink



Demo

Basis E-Mail Organigramm

Schritt 2: orgChart

```
$("#dataList > ul").orgChart({  
    container: $("#orgChart"),  
    interactive: true,  
    fade: true,  
    speed: 'slow',  
    stack: true,  
    depth: 4,  
    showLevels: 3,  
    nodeText: function(node){  
        var el = node.clone().children("ul,li").remove().end()  
        return $('').text(el.text()).attr('for',el.attr('id'));  
    }  
});
```

Schritt 2: orgChart

```
1 function filterTable(cid) {  
2     var sel = [];  
3     sel.push($('#treesrc li[cid="'+cid+'"]').parents('li').andSelf()  
4         .map(function() {  
5             return $(this).clone().children('ul,li').remove().end().text()  
6         }))  
7     var trs = $('#dataTable tr');  
8     $(trs).hide();  
9     for (var i = 1; i < sel[0].length; i++) {  
10        text = sel[0][i];  
11        trs = trs.filter(function() {  
12            return $(this).text().indexOf(text) >= 0  
13        })  
14    }  
15    $(trs).show();  
16 }  
17  
18 $('#main li').on('click', function() {filterTable($(this).attr('cid'))});
```

Demo

Interaktives E-Mail Organigramm

Interactions

- Draggable
- Droppable
- Resizable
- Selectable
- Sortable

Widgets

- Accordion
- Autocomplete
- Button
- Datepicker
- Dialog
- Menu

jQuery UI is a curated set of user interface interactions, effects, widgets, and themes built on top of the jQuery JavaScript Library. Whether you're building highly interactive web applications or you just need to add a date picker to a form control, jQuery UI is the perfect choice.

Download jQuery UI 1.11.4

[Custom Download](#)

Quick Downloads:

[Stable](#)

v1.11.4

jQuery 1.6+

[Legacy](#)

v1.10.4

jQuery 1.6+

What's New in jQuery UI 1.11?

jQuery UI 1.11 includes a new widget, [selectmenu](#). We've added support for using jQuery UI with [AMD](#) and [Bower](#). We also have over 50 bug fixes.

Interested in the full details of what changed? Check out the [1.11 upgrade guide](#), [1.11.1 changelog](#), [1.11.2 changelog](#), [1.11.3 changelog](#), and [1.11.4 changelog](#).

Dive In!

Developer Links

[Source Code \(GitHub\)](#)[jQuery UI Git \(WIP Build\)](#)[Theme \(WIP Build\)](#)[Bug Tracker](#)[Submit a New Bug Report](#)[Discussion Forum](#)[Using jQuery UI](#)

Popular Tags

- ui (542)
- jquery (482)
- form (285)
- animation (273)
- input (252)
- image (210)
- responsive (184)
- slider (172)
- ajax (154)
- scroll (140)

Tagged: ui

Chosen

Chosen is a JavaScript plugin that makes long, unwieldy select boxes much more user-friendly. It is currently available in both jQuery and Prototype flavors.

Version 1.1.0
Released 2 years ago

15883
WATCHERS **2984**
FORKS

jQuery File Upload – jQuery UI version

File Upload widget with multiple file selection, drag&drop support, progress bars and preview images for jQuery. Supports cross-domain, chunked and resumable file uploads and client-side image resizing. Works with any server-side platform (PHP, Python, Ruby on Rails, Java, Node.js, Go etc.) that supports standard HTML form file uploads.

Version 7.2.1+jquery.ui
Released 2 years ago

9148
WATCHERS **1438**
FORKS

jQuery UI Slider

Displays a flexible slider with ranges and accessibility via keyboard.

Version 1.11.1
Released 2 years ago

8491
WATCHERS **3139**
FORKS



virtual 7 gmbh

virtual7 Blog



DOAG 2015 Business Intelligence – Meet us there!

By Tobias Laube in BI, DWH Posted 13. April 2015

The DOAG 2015 Business Intelligence conference (German Oracle User Group) will take place in

Search

Recent Posts

DOAG 2015 Business
Intelligence – Meet us there!



virtual 7 gmbh

The Oracle Middleware Experts

Nico Kreiling
Anton Thome

Kreative Bedienkonzepte mittels jQueryUI

- A Hero Journey -